

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar. 2015. *Studi Eksperimen Gasifikasi Menggunakan Fluidized Bed Gasifier Berbahan Bakar Sekam Padi, Serbuk Gergaji Kayu Jati Dan Serbuk Gergaji Kayu Sengon Penghasil Syngas*. Laporan Tugas Akhir Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Aklis. 2013. *Studi Eksperimental Pengaruh Jumlah Lubang Distributor Udara Terhadap Karakteristik Gelembung Pada Bubbling Fluidized Bed Dengan Variasi Partikel Bed* (Tesis). Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Aklis, Nur, Riyadi, M.a., Rosyadi. G., Cahyanto, W.T. 2015. *Studi Eksperimen Konversi Biomassa Menjadi Syngas Pada Reaktor Bubbling Fluidized Bed*, Prosiding Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi. 2015, 19 Desember 2015. STTNas Yogyakarta.
- Basu, Prabir. 2010. *Biomass Gasification and Pyrolysis Practical Design and Theory*. USA: Elsevier.
- Borman, G.L and Ragland, K. W. 1998. *Combustion Engineering*. McGraw-Hill, Singapura.
- Kunii. D. and Levenspiel. O. 1969. *Fluidization Engineering*. John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Nurman Alwin, 2011. *Studi Karakteristik Pembakaran Biomassa Tempurung Kelapa pada Fluidized bed Combustor Universitas Indonesia Dengan Partikel Bed Berukuran Mesh 40-50*. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Indonesia.
- Panduan Pelaksanaan Laboratorium Instruksional I/II. *MODUL 2.13 Fluidisasi*. Departemen Teknik Kimia ITB (diakses pada 11 september 2015).
- Puntohari, R.D., 2009. *Potensi Gheothermal vs Minyak Bumi*. <http://rovicky.blogspot.com>, 17 juni 2009.
- Tajali, Arief, 2015. *Panduan Penilaian Potensi Biomassa Sebagai Sumber Energi Alternatif Di Indonesia*